

## DAFTAR ISI

JUDUL .....	i
LEMBAR PENGESAHAN .....	ii
PERNYATAAN.....	iii
KATA PENGANTAR .....	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR .....	ix
DAFTAR LAMPIRAN.....	x
DAFTAR SINGKATAN .....	xi
INTISARI.....	xii
ABSTRACT.....	xiii
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
A. Latar Belakang .....	1
B. Perumusan Masalah .....	5
C. Tujuan Penelitian .....	5
D. Manfaat Penelitian .....	5
E. Keaslian Penelitian.....	6
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b>	
A. Bising .....	8
1. Pengertian Kebisingan .....	8
2. Kategori Kebisingan .....	8
3. Sumber-sumber Kebisingan.....	8
4. Jenis Kebisingan .....	9
5. Sumber Bising Pesawat Terbang .....	9
6. Pengaruh Kebisingan terhadap Kesehatan.....	10
7. Nilai Ambang Batas (NAB).....	11
8. Pengukuran Intensitas Kebisingan .....	12
9. Pengendalian Kebisingan di Bandara .....	12
B. Stres Kerja.....	13
1. Pengertian Stres Kerja.....	13
2. Penyebab Stres Kerja .....	14
3. Gejala Stres Kerja .....	16
4. Dampak Stres Kerja .....	16

C. Tekanan Darah .....	17
1. Pengertian Tekanan Darah .....	17
2. Jenis Tekanan Darah .....	18
3. Hipertensi .....	18
D. Kerangka Teori Penelitian .....	24
E. Kerangka Konsep Penelitian .....	25
F. Hipotesis .....	26
<b>BAB III METODE PENELITIAN</b>	
A. Jenis dan Disain Penelitian .....	27
B. Tempat dan Waktu Penelitian .....	27
C. Subjek Penelitian .....	27
D. Identifikasi Variabel Penelitian.....	28
E. Definisi Operasional Variabel.....	28
F. Instrumen Penelitian .....	30
G. Analisis Data .....	33
H. Etika Penelitian .....	34
I. Keterbatasan Penelitian.....	35
J. Jalannya Penelitian.....	35
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN</b>	
A. Gambaran Umum Lokasi Penelitian .....	37
B. Hasil Penelitian .....	39
1. Analisis Univariat .....	39
2. Analisis Bivariat.....	41
3. Analisis Multivariat .....	45
C. Pembahasan.....	47
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN</b>	
A. Kesimpulan .....	64
B. Saran .....	64
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>66</b>
<b>LAMPIRAN .....</b>	<b>74</b>

## DAFTAR TABEL

Tabel 1. Nilai Ambang Batas Kebisingan.....	11
Tabel 2. Klasifikasi Tekanan Darah pada Dewasa menurut <i>American Heart Association (AHA)</i> dan <i>American College of Cardiology (ACC)</i> .....	19
Tabel 3. Karakteristik tenaga kerja <i>ground handling</i> PT. Gapura Angkasa Jambi tahun 2018.....	39
Tabel 4. Prevalensi Tekanan Darah Tinggi tenaga kerja <i>ground handling</i> PT. Gapura Angkasa Jambi tahun 2018.....	41
Tabel 5. Hasil Analisis Bivariat Variabel Penelitian .....	42
Tabel 6. Hasil Analisis Multivariat Variabel Penelitian .....	45

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Kerangka Teori Penelitian.....	24
Gambar 2. Kerangka Konsep Penelitian .....	25

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Lembar Penjelasan Kepada Calon Responden Penelitian .....	74
Lampiran 2. Permohonan Kesiediaan Untuk Menjadi Responden Penelitian .....	76
Lampiran 3. <i>Informed Consent</i> ( Surat Persetujuan ).....	77
Lampiran 4. Kuesioner Penelitian.....	78
Lampiran 5. Dokumentasi Pelaksanaan Penelitian .....	85
Lampiran 6. <i>Ethical Clearance</i> .....	87
Lampiran 7. Permohonan Izin Penelitian PT. Gapura Angkasa Jambi.....	88
Lampiran 8. Permohonan Izin Penelitian PT. Angkasa Pura II Bandara Sultan Thaha Jambi .....	89
Lampiran 9. Hasil Pengukuran Intensitas Kebisingan dan Suhu Lingkungan .....	90
Lampiran 10. Hasil Analisis Statistik.....	91

## DAFTAR SINGKATAN

K3	: Keselamatan dan Kesehatan Kerja
NAB	: Nilai Ambang Batas
KEPMENKES	: Keputusan Menteri Kesehatan
HYENA	: <i>Hypertension and Exposure to Noise near Airports</i>
SLM	: <i>Sound Level Meter</i>
KKP	: Kantor Kesehatan Pelabuhan
KEMENAKER	: Kementerian Tenaga Kerja
dB	: Desibel
APD	: Alat Pelindung Diri
WHO	: <i>World Health Organization</i>
AHA	: <i>American Heart Association</i>
ACC	: <i>American College of Cardiology</i>
COPSOQ	: <i>Copenhagen Psychosocial Questionnaire</i>
NRCWE	: <i>National Research Center for the Working Environment</i>
WECPNL	: <i>Wheighted Equivalent Continuous Perceived Level</i>
ILO	: <i>International Labour Organization</i>
MAP	: <i>Mean Arterial Pressure</i>
GSE	: <i>Ground Support Equipment</i>
ACE	: <i>Angiotensin I-converting enzyme</i>
dba	: <i>A-weighted decibels</i>
BANDARA	: Bandar Udara
IMT	: Indeks Massa Tubuh
TB	: Tinggi Badan
BB	: Berat Badan
LM	: <i>Load Master</i>
AVSEC	: <i>Aviation Security</i>